Index of Claims

App	licati	on/Con	trol No.

10/709,629

Examiner

Emily Y. Chan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MACHIDA ET AL.

Art Unit

2829

√	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		L_,				Date	3			
Final	Original	8/2/06								
	1	1								
	2	1								
	3	1								
	1 2 3 4 5	7777								
	5	1								
	6	1					Ш			
	7	٧								
	8 9	-					Н			
	10	-			_		-			-
	11	\vdash				-		-	-	
	12	\vdash								
	11 12 13 14 15 16	t	Н	Н						
	14		П							
	15									
	16									
	17			<u> </u>						
	18 19	L	<u> </u>	ļ		L_	_			
	19		<u> </u>		_	<u> </u>	_			L
<u> </u>	20				_	┡	<u> </u>	_		<u> </u>
Ь—	21 22	├	<u> </u>	<u> </u>		⊢	L	_		<u> </u>
<u> </u>	23	⊢		-		-				
-	24	┢	<u> </u>		-	\vdash	-	H		H
	24 25		-			-	\vdash		_	<u> </u>
<u> </u>	26			_	_	 	-	-		
	27	 			Н		-	\vdash		-
	27 28	\vdash				-				
	29									
	29 30									
	31									
<u> </u>	32 33		_	L		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>
	33	<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	_
	34	-			H	├—	 	-	-	<u> </u>
	35 36	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	⊢	├	\vdash
—	37	\vdash	\vdash	\vdash	├-	├	\vdash	┝	┝	⊢
\vdash	38	\vdash	\vdash	 	┢	\vdash	\vdash		┢	\vdash
†	39	\vdash	\vdash	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	40	\top	Ι-							\Box
	41									
	42									
	43	Ĺ		\Box			匚	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	Ĺ	$ldsymbol{oxed}$
L	44	\vdash	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_		_
<u> </u>	45	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	⊢
<u> </u>	46		<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	L	├
-	47	1	-	<u> </u>	-	-		-	-	1
<u> </u>	48 49	╀	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	⊢
-	50	╁┈	-	╁	├-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
Ь	1 20	1	<u> </u>	<u>L</u> _		ட				

Cla	aim	Date								
Final	Original									
1 12	rig									
-	0									
	51	\vdash		-		_		_		\neg
	52	_	_	Н	_	_	-		_	\exists
	52 53	Н	-	_	-				_	_
	54	-			-					
	54 55	-	-	_			Н		-	\dashv
	56	\vdash	-	-	_	_			-	-
	57		_		_	-		-	_	\vdash
-	58		_			\vdash	-	-		
	59	-	_	H		\vdash	Н			
	60		-	_		H				
-	60 61	-		H		-	-			
	62	\vdash	<u> </u>	├	 	\vdash	-			
	62	\vdash	<u> </u>			-	\vdash	_		\vdash
<u> </u>	63	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н		\vdash	
-	64	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	Ь.			
<u></u>	65	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	Щ	Ш		
 	66	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
	67		_	_	L.	_	\vdash			
<u></u>	68		_			_				
	69	_	L_	_	_				_	
	70	L_	L.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			
	71	L			_	ļ	ldash			
<u></u>	72			$ldsymbol{le}}}}}}$	L	_	lacksquare			
	73		_			<u> </u>				
L	71 72 73 74 75	乚	L							
	75					_				
	76 77		<u> </u>							
	77									
	78									
	79									
	80									
	81				П	Г	Г			
	82		П			П				
	82 83									
	84									
	85					Γ				
	86									
	87 88									
	88			П						
	89	Π	Г		Π				<u> </u>	
	90	Π	П		П	Π				
	91	Г	Г	Ι	\vdash	Г	Г			
	92	t	1	Г	T	\vdash	T		Г	Г
	93	T	Т	\vdash	 	\vdash	Г	T	1	Г
	94	\vdash	┢	1	\vdash	1	\vdash	_		
-	95	✝	t		1	†	\vdash	-		_
	96	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
—	97	1	t	╁	 	†-	╁	-	H	
\vdash	98	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash
	99	1	╁	\vdash	┼-	+-	╁		-	
-	100	\vdash	\vdash	+	\vdash	+-	\vdash	-	 	
L	100	L	L	L	1	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>

Cl		-			ate	•			\neg	
<u>7</u>	Original									
Final	ij									
_	Õ									
	101	├	-				_	\vdash	Н	-
	101	_	H	_						_
<u> </u>	102 103		\vdash			_			-	
<u> </u>	103	_	\vdash							
	104 105		_							
	105_		_							
	106									
	107									
	108									
	108 109									
	110									
	111									
	112		Г							\Box
	113	I^-				П		Г		П
\vdash	114		<u> </u>			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash
!	115	t	Н		-	\vdash	 	\vdash	Н	\vdash
-	116	\vdash	\vdash	-	_	-		\vdash	\vdash	\vdash
-	116 117	\vdash	-	\vdash	H	\vdash	 	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	118	⊢	-			-	├	├	\vdash	\vdash
	118	<u> </u>	\vdash		-	<u> </u>	-	-		-
	119	_	!	L	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	\vdash
<u> </u>	120	<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>			Щ
	119 120 121 122 123	ļ			L	<u> </u>				
	122	<u> </u>			L	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\sqcup
	123			L					L	
	124 125									
	125	Γ	Г							
	126				Г					
	127		-							П
	127 128 129		 	Г	-		_	Г		П
	129	_	 	H	-	_		\vdash		Н
<u> </u>	130		\vdash	\vdash	-	-	H	\vdash	┢	Н
	130 131 132		╁	\vdash		_	\vdash	\vdash	┢	Н
-	131	-	⊢	⊢		\vdash	├	⊢	⊢	\vdash
	132	\vdash	\vdash	├	-	⊢	 	\vdash		Н
	133 134	<u> </u>	├-		 	⊢	-	-		Н
	134	 -	\vdash	 	 	<u> </u>	 	├-		Н
	135 136	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	$\vdash \dashv$
	136	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	1_	<u> </u>	\sqcup
L	137	$oxed{igspace}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u>_</u>	_			Ш
<u></u>	138 139			L	<u> </u>					Ш
	139	L	Ĺ		L	_		\Box	\Box	\bigsqcup
	140			L	Ĺ	L			L	
	141									
	142	T	Г	П			Г			
\vdash	143	1	tΤ		Π	Г	Π	1	Γ	
	144	1	†-	\vdash	t			t	\vdash	П
-	145	+	+-	1	t	\vdash	\vdash	\vdash	+	Н
-	146	 	+-	+-	\vdash	╁	 	\vdash	 -	╁
<u> </u>		-	+-	├-	╁	╁─	╁	\vdash	\vdash	\vdash
	147	1	╀	-	╁	├	├	-	├	\vdash
-	148	-	↓ _		⊬	├—	₩	\vdash	├-	\vdash
	149	\vdash	1_	١	 _	\vdash	├	₩	╄-	\vdash
	150		L	L	<u> </u>	L		L		<u>L</u>